## INDEX OF CLAIMS

V	Rejected	NNon-elected
	Allowed	1Interference
	(Through numeral) Canceled	A : Appeal
÷	Restricted	O Objected

	1	m.		Date.															
:	• (	nginal						_											
			5	+	_	-	$\dashv$		+	_	+		┞	_	L		L	4	
	• 7	2	_	╁		-	┥	_	-		╀		-	-	_	4		4	
	_	3	_	╁	-	H	+	_	+	_	╀	_	_	4	_	4	_	4	
	. –	4	<u>:</u>	╀	-	L	4	_	╀		-	_	L	4		4	_	4	
		5	_	$\dagger$	$\dashv$	_	+	_	1	_	╀	-	_	4		-		4	· .
•	_	6	-	$\dagger$	-	_	+	_	╀	_	┞	$\dashv$		+	_	+	-	╁	
	_	7	-	†	1	-	╁	-	H	_		-	-	+	÷	+		╀	_
•	_	8		T	寸		+	_	H			7	_	†	÷	†		t	_
	_	9		T	7	_			r	7	٢	7	_	†		†		t	_
	1	0					1					7	_	†	-	t	_	†	_
	1	1			ŀ	_					-		_	Ť	_	1	:	T	
	.1: 	2 3	_	E	-		$\perp$	_		_	_	1	_	Ţ		I	_	L	
	C	#	:	L	4	_	4	4	_	4	_	4	_	1.		ļ		Ļ	4
	12		_	-	+		+	-	_	-	_	4	_	∤.		ļ	_	Ŀ	긔
	16		-		+	_	+	-		+	_	+	_	╀		╀		L	-
	17		_	H	+	·	╁	+		+		+		╀		┞	_	-	-
	18		i	-	†	-	†-	+	_	$\dagger$	-	$\dagger$		-	_	├	7	_	┥
	19	1			1	_	1	1		†		†	÷	1	_	╁	٦	-	7
	20	1	٦				1	1		Ť		t	_	T		r	7	_	1
	21				1			†	_	†		†	_	┢		-	7		1
	22				I		L	I	_			I					1	_	٦
	23 24	4	4		$\perp$	_	<u> </u>	1	_	1	_	L							]
	25		4	_	╀		-	+	-	+	_	-		_	_	_	4	_	4
٠.	26	╁	+	-	╁	_	├	+	_	-	_	╀	4		4	_	+		$\frac{1}{2}$
	27	1	+		╁	_	$\vdash$	+	_	+	_	╁	4	-	-	•	+	_	$\dashv$
	28	T	7		T		-	t	-	t	-	t	7		1	_	+	-	┨.
	29				1	_	Γ	†		T		1		Ť	1	_	1		1
	30	L	1	_				I	_		_				1				
	31	<u> </u>	4		L	·	Ŀ	1		L		L		_			Ι		
	32	_	4		_	_	_	1		L	_	L	1		1	_	1		ŀ
_	34	<u> </u>	+		_	_	·	1		-	_	L	4		4		1	_:	
•	35	-	7	_	=	7	=	F	Ξ	=		Ξ	1		+	Ξ	#	==:	-
•	38	-	†		-	7		t		-	-	┝	+		+	<u>.</u>	+		$\left\{ \right.$
•	37	Γ	†	_		1		T	_	1	_	-	†		†	_	+		1
_	38			_				Γ			_		†	_	t	-	†	_	1
_	39		1				·						1		1		1		1
_	40	_		_	_			L					T		T		1		
_	41		1	_								_	T		T		1	_	
_	42		1	_		1		L						_	1	_			
4	43		4-	_		4		_	_		┙	_			Ĺ				
4	44 45		+	_		4		_	4		1		1.	_	Ĺ				
-	46		-	4		1		ļ.,	4	_	4	_	1		L		L	_	
+	47	_	-	4		1		l	4		4	_	ŀ	_	-		_	_	
+	48	_	-	$\dashv$		1			4		4		1	_	-		_	_	
+	49		+	+	_	+			4		1		-		F	_	<u> </u>	_	
1	50	_	1-	7		+	-	_	+		+		-	_	-		-	-{	
		_				4-			_1		1.		_	_	L.,	ل	<u> </u>		

•	•		٠						•		•		
	Cla	lm .					D	alo					
	Final	Original								. ]			 
					L	<u> </u>	L	1		_		_	
	_	61	4				_	-	4		_		
-		52 53		-		_	<u> </u>	╀	- -	-		-	<u>.                                    </u>
	1.	54	-	$\dashv$	_	-		-	- -		-		
Ì		55	7	-1	$\dashv$	_		-	+	+	7	$\dashv$	
l		56	$\exists$				-		1	1	7	$\dashv$	
		57				$\Box$			I	$\perp$	$\Box$		
-		8	4	4	4	-	<u>.                                    </u>	<u></u>	4	4	4	4	4
ŀ		59	+	4	$\dashv$	-	$\dashv$	_	╀	+	-	4	$\dashv$
$\mathbf{r}$		31	+	+	7	$\dashv$			+	+	+	+	-
L	6	2							1-	+	+	$\top$	$\dashv$
		3	$\perp$	$\Box$	$\Box$					I			
-	6		4	4	4	4	_	_	_	1	4	4	4
}	6		+	+	4.	$\dashv$	+		├	+	-	+	$\dashv$
-	6	_	+	+	+	$\dagger$	$\dashv$	_	-	╁	+	+	$\dashv$
	61		1	7	1	1	7	_		+	1	$\dagger$	7
	69		I	$\perp$		I				I			]
L	70	_1 .	_ _	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_[		L	L		$\perp$	
-	7		+	+	+	4	4	_	_	$\downarrow$	Ŀ	$\perp$	4
-	72		╁	+	- -		+	-		-	+	+	$\dashv$
-	74		+	+	+	+	+			+-	1	+	1
	75				I								
Ŀ	76 77		- -	-	4	4	4	_	·	_	1	4	4
$\vdash$	78	-	+	+	╁	+	+	ᅱ		╀	╁	+	$\dashv$
	79		T	+	+	+	$\dagger$	7		╁	+	+	-
	80		L	I					_			L	
	81		$\perp$	_	1	1	_ _	4		L	<u> </u>	_	]
-	82		╀	<u> </u>	╀	╁	+	4		ļ	-	$\vdash$	-
	84		_	1		-				_	-	+	-
	85	Ŀ											
	86	L	<u> </u>	Ļ	1	_	$\perp$						
	87	ŀ	-	-	<u>  -</u>	-	- -	1		_	<u> </u>	_	
	88	-	-	┨─	!	╁	╀	+		_	-	-	-
	80	-	╁	-	+	†	+-	+	-	<u> </u>	_		1
	91	-		T	1	+	†	$\dagger$		·		-	1
_	92				,	1		†			<u> </u>	-	1
	93				L		L				_		
_	94.			<u> </u> _	<u> </u>	_	_	1			_		
<u>.</u>	95 96		-		-		-	-	$\dashv$				1
<u>.</u>	97		ŀ	-	-	┼-	+	╁	$\dashv$			_	1
	98.			-	-	-	1-	+	$\dashv$				
	99	_					T	+	7	$\neg$	_		
	100				1	1	1	1	7	-	-	_	1

	Cla	ilm				-:	_				D	at	e C	÷ -	
į		a					]		]¨		_	_		-	
j	Final	Original			i		ĺ				1			i	
	_	_	L.		_		L								
ļ	_	101	L		_	_	L		_					1	
		102	_	4		_	_	_	_		_				
!		103		4	_	4	_	_	_						
ŀ	-	104 105	·	7	_	4		4	_	4	_	4	_	]	
ŀ	_	106	÷	+		4		4	_	4	_	4		4.	
-		107	-	+	_	+	_	+	_	4	_	╀	_	1	
-		08		t	_	+	_	†		+	_	ł	_	╀	
	1	09	_	t	_	t		†	_	1	_	t		$\dagger$	
		10						1	_	†	_	†	_	1	<del>-</del>
		11		L	_	I	_	I		1			_	T	_
-		12	_	L		1		Ļ	_	1		L		L	<u>.</u>
-		13 14	_	L		╀	_	1		+		L	_	Ļ	_
-		15	-	$\vdash$	-	ŀ	-	╁		╀		╀	_	┞	
上		16	_	-		┢		╁	_	$\dagger$		-		H	-
		17	٦	-	_	T		l	_	t	_	-	_	-	7
		18		_					_			-		-	٦
$\perp$		19	_			L	_	L	_	Ŀ					
_	12		4			_		L		L	_		_		╛
-	12		4		4	_	4		_	-	4		4		4
F	12		+		-		-			-	4		4		$\dashv$
-	12		1		1		1	·		$\vdash$	+		+		┨
	12	5				_			_		7		7		1
_	12		1	_	]			_						_	]
Ĺ	12		4	_	4		4		-	_	4		-	_	4
-	12		+	-	+	_	+	_	-	-	+		+		4
-	130		+	-	1		+		-		╁		+		+
r	13	_	†	-	†		†		1	_	†		†		†
	13:		1		1		1				Ī		T		1
	13:	ໆ -			$\prod$		1		1	_	]		1		
	13 13		1		ŀ		1	<u></u>	4		1		+		+
	130		╀	_	╀	_	+		+	-	+	_	+		+
-	13		╁	-	t	_	$\dagger$		†		$\dagger$	_	t		†
-	138	-	†	_	†		1		1		1	_	T		١.
	139										L		I		Ţ.
	140				L		L			_	_		L		
	14		L				L		1				L		
<u>.</u>	142		L		L		ļ_				L	_	_		-
·	143		-		-	_	-		1		-		-	_	_
	144 145		-		-		-	_	1		-	·	-	-	-
	146	-	-		-	_	-		ŀ			-	-	-	<b>-</b> .
	147		$\vdash$		-	_	-	_	-	_	7	5	-		-
	148		$\vdash$	-	H	-	-	_	1				_		-
_	149			٦	_								_	]	_
	150														-